PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES	siehe Formblat	tt PCT/ISA/220 sowie, soweit	
8697 WO RO-FRI	VORGEHEN	zutreffend,	nachstehender Punkt 5	
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldeda	atum	(Frühestes) Prioritätsdatum	
	(Tag/Monat/Jahr)		(Tag/Monat/Jahr) 29/07/2003	
PCT/EP2004/007260	03/07/20	704	29/01/2003	
Anmelder				
		•		
ZF FRIEDRICHSHAFEN AG		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
Dieser internationale Recherchenbericht wu Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem	ırde von der Internationalen i Internationalen Büro übermit	Recherchenbehörde telt.	e erstellt und wird dem Anmelder gemäß	
Dieser internationale Recherchenbericht un		Blätter.	- United and num Chard day Tankail, bai	
Darüber hinaus liegt ihm jet	weils eine Kopie der in diese	m Bericht genannte	n Unterlagen zum Stand der Technik bei.	
Grundlage des Berichts				
a Hinsichtlich der Sprache ist die inte	ernationale Recherche auf de	er Grundlage der int	ernationalen Anmeldung in der Sprache	•
durchgeführt worden, in der sie ein	gereicht wurde, sofern unter	diesem Punkt nicht	s anderes angegeben ist.	•
Die internationale F internationale Anr	Recherche ist auf der Grundla meldung (Regel 23.1 b)) durc	age einer bei der Be hgeführt worden.	ehörde eingereichten Übersetzung der	•
1	•		und/oder Aminosäuresequenz siehe Feld N	ir. 1.
	shon aigh als mìght nach	hiorhar anuissan /	siaha Fald II)	
2. Bestimmte Ansprüche ha	ben sich als nicht recherch	nierdar erwiesen (:	siene reid II).	
3. MangeInde Einheitlichkei	it der Erfindung (siehe Feld	111).	•	
4 Unojohtligh dar Bornighnung der Erfi	nduna			
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfi	ndung gereichte Wortlaut genehmig	nt.		
	r Behörde wie folgt festgeset			
warde del vvoludat volt del		-··		
	•			
		•	•	-
l.			•	
1 .			•	
	•	•		
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung	, •			
	ngereichte Wortlaut genehmig			
Der Anmelder kann der Be	ehörde innerhalb eines Mona	. IV angegebenen F ts nach dem Datum	Fassung von der Behörde festgesetzt. der Absendung dieses internationalen	
Recherchenberichts eine S	otenunghamme vonegen.	•		
6. Hinsichtlich der Zeichnungen				
a. ist folgende Abbildung der Zeichn		ssung zu veröffentlic	chen: Abb. Nr. 1	
X wie vom Anmelder				
_			Abbildung vorgeschlagen hat.	
	de ausgewählt, weil diese Al		ng besser kennzeichnet.	
b. wird keine der Abbildunge	n mit der Zusammenfassung	veröffentlicht.		

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen

Hitelianone.
PCT/EP2004/007260

KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES PK 7 B60K41/22	• •	
LK \		
ach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation	und der IPK	
RECHERCHIERTE GEBIETE Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)		}
LPK 7 B60K		
Tit attichungen soweit die	se unter die recherchierten Gebiete fal	len
Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit die		
- La Alama de	r Datenhank und evtl. verwendete Su	chbegriffe)
Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name de	, Date in a	
EPO-Internal, WPI Data, PAJ	•	
C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN	Rotracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN Kategorie Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der i	I Delidon Kommonde	
(ACCEPT ANTOCYAP)		1,3,7,
X EP 0 312 018 A (CSEPELI AUTOGYAR) 19. April 1989 (1989-04-19)	,	10,12
1 6-51+6 2 /6116 30 - 45115 7-	•	
I casito 3 /Alle II - Leile 10		
Spalte 4, Zelle 43		
Anspruch 1; Abbitdang 1		
·		
	,	
	·	
	•	•
5.110 m	X Siehe Anhang Patentfamilie	
Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen	<u> </u>	em internationalen Anmeldedatum
	oder delli Filolilatsdatatti	Voretändnis des del
'A' Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand und	Erfindung zugrundenegenden Frinz	apo 040. ==: -
"E" ätteres Dokument, das jedoch erst am oder flach dem mortensen.	(* Veröffentlichung von besonderer Be	deutung; die beanspruchte Emiliaum intlichung nicht als neu oder auf
Anmeldedatum veröffentlicht worden ist L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- L* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er- L* Veröffentlichung die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifeln in er verbanden in er verba	kann allein aufgrund dieser Verone erfinderischer Tätigkeit beruhend b	etrachtet werden edeutung; die beanspruchte Erfindun
"L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweisens scheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie	Y" Veröffentlichung von beschiere 25 kann nicht als auf erfinderischer To werden, wenn die Veröffentlichung werden, wenn die Veröffentlichung	itigkeit beruhend betrachtet mit einer oder mehreren anderen
ausgeführt) ausgeführt) ausgeführt) generatione mündliche Offenbarung,	Veröffentlichungen dieser Kategor	ie in Verbindung gebracht wird und nann naheliegend ist
eine Benutzung, eine Ausstellung aber nach	& Veröffentlichung, die Mitglied derse	elben Palerillarrille ist
dem heanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist	Absendedatum des internationale	n Recherchenberichts
Datum des Abschlusses der internationalen Recherche	04/10/2004	
22. September 2004	·	·
Regionschrift der Internationalen Recherchenbehörde	Bevollmächtigter Bediensteter	•
Europäisches Patentami, P.B. 5818 7 atchitem	CZIZman G	
NL - 2260 nV Highlight Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016	Cãlãmar, G	· ·

こうしゅうしゅう しゅうしゅう しゅうしゅう しゅうしゅうしゅう

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen
PCT/EP2004/007260

İm Recherchenbericht angeführtes Patentdokume	ent	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0312018	Α	19-04-1989	HU	48713 A2	28-06-1989
•		·	BG	48937 A3	14-06-1991
			. CN	1032523 A	26-04-1989
			EP	0312018 A2	19-04-1989
<i>*</i>	•		PL	275224 A1	12-06-1989
		•	SU	1746874 A3	07-07-1992
		,	US	4914983 A	10-04-1990
			YU	192488 A1	30-04-1991